

Inhaltsverzeichnis

Vorwort des Herausgebers

Geleitwort

Eine Gebrauchsanweisung

Teil 1: Die technische Illusion

1. Die Höllenmaschine	2
2. Die technische Illusion	18
3. Das Gesetz Kranzbergs	33

Teil 2: Die technische Evolution

4. Entropie und Entropologie	50
5. Adam, der Steinzeitmensch	69
6. Die technischen Systeme im Paläolithikum	77
7. Die neolithische Revolution und die Erfindung des Krieges	88
8. Sechs Mal Erfindung des Staates	99
9. Das griechische Halbwunder	107
10. Das technische System der Römer	116
11. Die Erfindung Gottes	124
12. Die beiden Scheidewege des Mittelalters	129
13. Die wissenschaftliche Revolution	139
14. Die erste industrielle Revolution	157
15. Die zweite industrielle Revolution	178
16. Die dritte industrielle Revolution	196
17. Die Globalisierung	209

Teil 3: Die technische Schöpfung

18. Die Kontrolle der technischen Evolution	234
19. Malthus' Revanche	245
20. Die Wissenschaft ist kein Evangelium	256
21. Die Nöte der Wohlstandsgesellschaft	268
22. Eine Lobrede auf die Handwerkslehre	283
23. Die industrielle Hässlichkeit	294

24. Der achte Schöpfungstag	303
25. Die Paradoxien der Technik	324

Anhang

Literaturverzeichnis	332
Über den Autor	335